





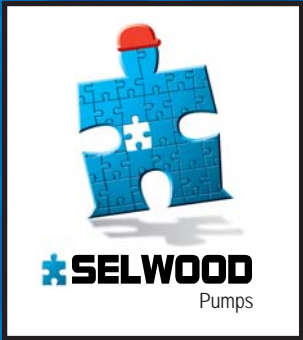
Especificação		HSP10	HSP20	HSP35	HSP35 SS	HSP110
Velocidade do Motor	rpm	1900	1900	1900	2000	2000
Fluxo Hidráulico	l/min	20 - 24	28 - 31	50 - 60	1 x 60 or 1 x 30	2 x 60 1 x 20
Pressão hidráulica	bar	138	206	206	206	206
Horas de Funcionamento	hr	36	13 - 24	12 - 22	24	20
<b>Comprimento, Largura, Altura (cm)* + Peso em vazio</b>						
		180 x 97 x 132 (460kg)	183 x 108 x 163 (760kg)	183 x 108 x 163 (840kg)	-	-
		200 x 120 x 1650 (550kg)	355 x 146 x 185 (1100kg)	355 x 146 x 185 (1200 kg)	-	-
		-	215 x 122 x 173 (1325kg)	-	215 x 122 x 173 (1350kg)	243 x 139 x 206 (2200kg)
		-	411 x 177 x 207 (1665kg)	-	411 x 177 x 207 (1690kg)	
Super Silent db(A) @ 7m		-	62	-	62	62

As especificações e ilustrações estão sujeitas a revisão sem aviso prévio

Gerador	Extremidades molhadas	Descrição
HSP10	HS25B	2 Stage Furo
	HS50B	50mm - Furo
HSP20	HS50D	50mm - Drenagem
(na velocidade reduzida)	HS50H	50mm - Altura elevada
	HS75D	75mm - Drenagem
HSP20	HS25H	3 Stage Furo
	HS50J	50mm - Jacto
	HS75D	75mm - Drenagem
	HS100D	100mm - Drenagem
HSP35 S/S	HS100S	100mm - Vortex
(comutado à modalidade HSP20)	HS100C	100mm - Triturador
	HS100SC	100mm - Parafuso)
	HS150L	150mm - Altura baixa
HSP35	HS100SC	100mm - Parafuso)
	HS100H	100mm - Altura elevada
HSP35 S/S	HS150D	150mm - Drenagem
	HS150S	150mm - Vortex
	HS150C	150mm - Triturador
HSP110	HS150SC	150mm - Parafuso)
	HS200D	200mm - Drenagem
HSP110	HS200D	200mm - Drenagem
	Seldredge	150mm - Drenagem

# GAMA 'HS'

*Ecológica*  
*Mangueira com comprimento máx. de 100 m*  
*Manutenção fácil*  
*24 horas de funcionamento*  
*Arranque eléctrico / Paragem automática*  
*Super silenciosas a 62 db(A)*



Designed by Selwood. Printed on 170gsm Recycled Paper using a Xerox DocuColor 242.






# GAMA 'HS'



## A sua bomba para escavações profundas

*Ecológica – Mangueira com comprimento máx. de 100 m – Manutenção fácil*  
*24 horas de funcionamento – Arranque eléctrico / Paragem automática*  
*Super silenciosas a 62 db(A)*






# GAMA 'HS'



HSP10



HSP20

HSP35

As bombas submersíveis hidráulicas Selwood Hydrosud de elevado desempenho compreendem os modelos de 50 mm, 75 mm, 100 mm, 150 mm e 200 mm com motor de arranque eléctrico e dispositivos geradores hidráulicos de transmissão a diesel totalmente protegidos por um sistema de paragem automática.

Uma característica única das bombas é a sua versatilidade. As zonas húmidas hidráulicas, disponíveis em alumínio, ferro fundido ou aço inoxidável, têm capacidade de fluxo elevado e baixa pressão ou um baixo fluxo e alta pressão. O sistema hidráulico pode funcionar a óleo biodegradável sintético ou vegetal que reduz de forma significativa a poluição ambiental prejudicial. A parte hidráulica incorpora um filtro de retorno grande que garante a captação de quaisquer substâncias contaminadoras e o tanque de combustível possui painéis de descarga e meio de drenagem além de proporcionar uma capacidade de funcionamento de 24 horas. As características de segurança incluem total protecção do motor e torneira hidráulica durante perda de óleo.

Os motores de elevada especificação e placas de desgaste em aço inoxidável substituíveis são uma particularidade em toda a gama.

## AMBIENTE

### Super silenciosas

As versões Super Silent estão disponíveis com níveis muito baixos de ruído da ordem dos 62 db(A).



HSP110

### Vedação integral

Todas as unidades Super Silent estão integralmente vedadas, assegurando que qualquer fuga de óleo ou combustível é mantida dentro da vedação e não contamina a área circundante. É possível então usar os bujões de drenagem no chassis da unidade para remover os fluidos.

### Paragem/arranque automáticos e telemetria

Controlo da bóia para paragem e arranque automáticos da bomba. Trata-se de um sistema prático, eficiente e directo que permite obter um desempenho simples e excelente para o controlo de custos.

A telemetria permite efectuar a medição e transmissão à distância do funcionamento das bombas, directamente para linhas móveis ou fixas pré-seleccionadas, transmitindo em tempo real mensagens de alarme para a bóia de nível alto, falha/arranque, falha do motor e activação da paragem de emergência.

### Hidráulica

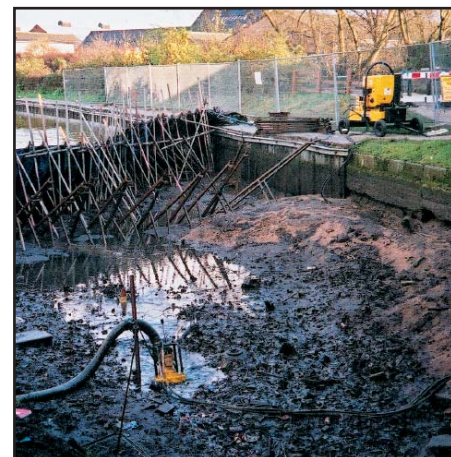
O sistema hidráulico pode funcionar com óleo sintético biodegradável ou vegetal.



Seldredge (UK)



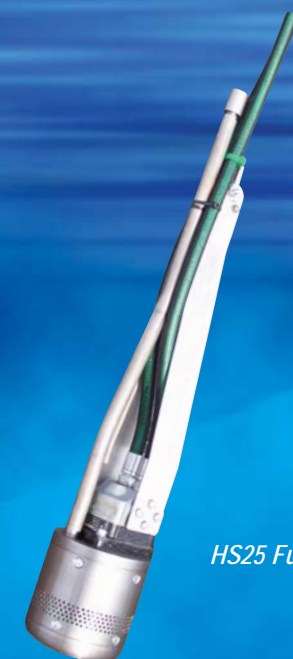
Limpeza de tanque de sedimentação - Bomba trituradora (Reino Unido)



Manutenção de rios e canais (Reino Unido)

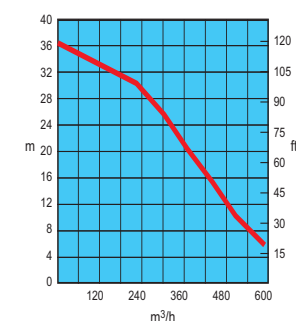


# GAMA 'HS'



HS25 Furo

## Seldredge



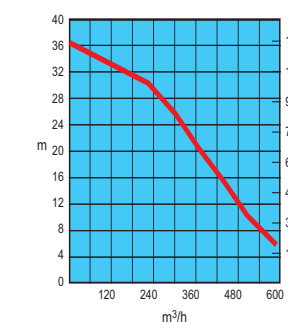
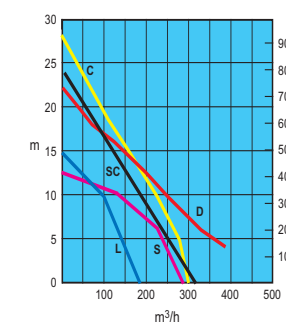
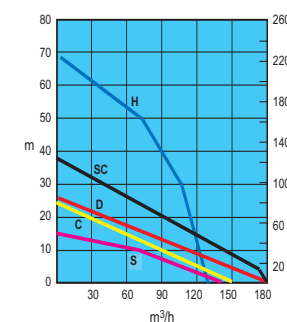
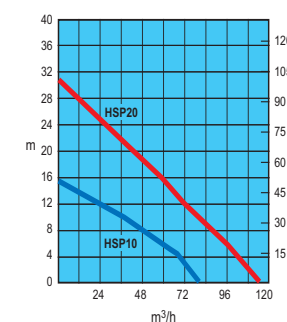
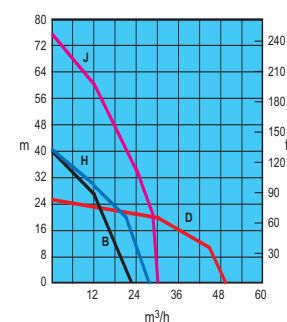
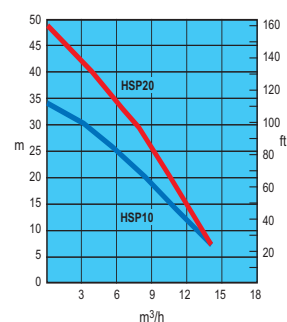
Seldredge



HS100

HS150

HS200



H - Altura elevada, C - Triturador, J - Jacto, S - Vortex, D - Drenagem, B - Furo, SC - Parafuso, L - Altura baixa

**SELWOOD**

Em [www.selwoodpumps.com](http://www.selwoodpumps.com) é possível obter curvas

**SELWOOD**